MANUAL DE INSTRUCCIONES
BALANZA DE PLATAFORMA DIGITAL (60KG)
ED-4321

ESTIMADO CLIENTE

Con el fin de que obtenga el mayor desempeño de su producto, por favor lea este manual de instrucciones cuidadosamente antes de comenzar a utilizarlo, y guárdelo para su futura referencia.
Si necesita soporte adicional, no dude en escribir a: ***info@premiermundo.com***

ÍNDICE

INTRODUCCIÓN 2
RECOMENDACIONES 2
DESCRIPCIÓN 2
CARACTERÍSTICAS 2
INSTALACIÓN 2
RECARGA DE BATERÍAS 3
OPERACIÓN 3
ESPECIFICACIONES 4

PRECAUCIÓN
RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO , NO ABRA
Precaución: Para reducir el riesgo de choque eléctrico, no retire la cubierta, no hay partes manipulables por el usuario al interior de la unidad. Refiera todo mantenimiento o intervención técnica a personal técnico calificado.
Este símbolo indica la existencia de voltaje peligroso al interior de esta unidad, que constituye un riesgo de choque eléctrico.
Este símbolo indica que hay importantes instrucciones de operación y mantenimiento en la literatura que acompaña a esta unidad.

LÍNEAS DE SERVICIO AL CLIENTE PREMIER

Venezuela:	0800 – ELECTRIC (353-2874)
Panamá:	507 300-5185
Sitio Web:	www.premiermundo.com
E-mail:	servicioalcliente@premiermundo.com

NOTA
Nos reservemos el derecho de modificar las especificaciones, características y/u operación de esta unidad sin previo aviso, con el fin de continuar las mejoras y desarrollo del mismo.

INTRODUCCIÓN

Con el fin de que obtenga el mayor desempeño de su balanza por favor lea este manual de instrucciones cuidadosamente antes de comenzar a utilizarla.

RECOMENDACIONES

- El voltaje de la unidad es AC110V 60Hz cuando esta en uso, la luz indicadora se encenderá.
- Para asegurar una buena medición, mantenga la unidad seca y en una superficie estable.
- No la ubique bajo los rayos directos del sol o cerca de temperaturas extremas.
- No lo coloque en una base inestable o que tenga vibración.
- Cuando coloque los objetos sobre la plataforma hágalo con suavidad y sin dejarlos caer.
- La unidad puede funcionar sobre el voltaje regular: Voltaje demasiado alto o demasiado bajo puede causar perdida.
- Si hay sobrecarga la unidad muestra el mensaje “OF” y suena una alarma para que reduzca el peso.
- Desconecte la unidad cuando no la esté utilizando.
- No utilice químicos como alcohol o benzina para limpiar la superficie ya que esto daña el acabado.
- Limpie con una prenda seca y suave.
- Evite que salpiquen líquidos a la unidad.
- La unidad se apaga automáticamente cuando la carga de la batería es baja

DESCRIPCIÓN

La balanza electrónica Digital es un artículo desarrollado con la más alta tecnología para brindar precisión y exactitud a través de su sistema computarizado de medición. Posee diferentes funciones que le permiten hacer cálculos con facilidad. Diseñada especialmente para calcular pesos y costos los cuales son necesarios en tiendas por departamentos, supermercados y/o fábricas.

CARACTERÍSTICAS

- Pequeña y fácil de operar.
- Medición de peso exacto.
- A prueba de agua y aceite.
- Pantalla doble.
- Función de restaurar cifras.
- Adición de cantidades y tiempos.

INSTALACIÓN

1. Coloque la balanza en una superficie plana y estable y coloque los anillos en las patas de goma.
2. Utilice las patas para nivelar la balanza hasta que la espuma niveladora esté en el centro.
3. Conecte la unidad al tomacorriente asegurándose que tiene polo a tierra.
4. Encienda la balanza; las luces indicadoras se encenderán y la pantalla numérica estará en ceros.
5. La unidad tiene la función de medición en Kilos o Libras, usted puede seleccionar la función que desea presionando el botón “Kg/lb”. Muestra Kg cuando la luz de “KG/LB” esta apagada, muestra Lbs cuando la luz de “KG/LB” esta encendida.

RECARGA DE BATERÍAS

Desde el primer uso y para cualquier uso futuro se requiere que la unidad sea recargada por 20 horas continuas. Después de que esté totalmente cargada, la unidad puede funcionar alrededor de 25 horas continuas (o 40 horas discontinuas). Si se enciende el indicador de batería baja, es necesario llevar a cabo el procedimiento de recarga de inmediato, ya que de lo contrario, la unidad no funcionará adecuadamente por falta de energía.

OPERACIÓN

1. Para ajustar el peso de la pantalla a Ceros, presione el botón “CERO”

2. Para ajustar la tara, coloque los objetos en la plataforma y luego presione el botón “TARE”. El indicador muestra los ceros, y el indicador de tara alumbra. Al retirar los objetos de la plataforma, el indicador de cero alumbra al igual que el indicador de tara y muestra la carga de peso negativa.

3. Para cambiar la tara, coloque un nuevo objeto en la plataforma y presione de nuevo “TARE”. La tara será cambiada automáticamente.

4. Si desea cancelar la tara, retire todos los objetos y presione el botón “TARA”.
   Nota: Cuando utilice una plataforma fija especial colóquela primero antes de encender la unidad. Tampoco la utilice más tiempo del necesario para ajustar la tara, o de lo contrario las cifras desaparecerán.

5. Para ajustar el precio unitario utilice los botones numéricos. Si este es incorrecto, presione el botón “C” para borrarlo. Cuando por ejemplo, el tiempo de presionar el botón entre dos cifras es mayor a 5 segundos, se puede introducir un nuevo precio directamente. En cualquier caso, siempre puede establecer el precio.

6. Para calcular el peso normal, coloque los objetos sobre la plataforma, ajuste el precio, y luego se verá el peso, el precio unitario y el precio total en la pantalla. Si el peso de los objetos excede la capacidad de la balanza, la máquina lo indicará. Si la suma excede las 6 cifras, el número desaparecerá de la pantalla.

7. Para acumular subtotales, coloque los objetos sobre la balanza y cuando obtenga los datos, presione el botón “M+”; la cifra acumulada aparecerá de forma separada.

8. Para regresar al modo normal, presione el botón “C” o para borrar el total acumulado.

9. Presione el botón “Kg/Lb” para cambiar el sistema a Kilos ó Libras.

PROCEDIMIENTO PARA CALIBRACIÓN

1. Encienda la unidad, después de que todas las pantallas muestren Cero, ingrese los números “8601” y presione “TARA”. La ventana de precio de la unidad mostrara “0”.

2. Ingrese “1”, luego presione “TARA”. La ventana de precio de la unidad mostrara “2”.

3. Coloque pesos medios en la plataforma (30kg), espere 5 segundos y presione “TARA”. La ventana de precio de la unidad muestra “3”.

4. Ingrese los números “3000”, luego presione “TARA”. La ventana de precio de la unidad mostrara “4”.

5. Ingrese los números “60000”, la ventana de peso deberá mostrar “30.00”, luego presione “TARA” y la ventana de precio de la unidad muestra “5”.

6. Ingrese el numero “5”, luego presione “TARA”.

7. La calibración es exitosa si la ventana de peso muestra “30.00”. las ventanas de precio unitario y total muestran cero.

PROCEDIMIENTO PARA AJUSTE DECIMAL

1. Ajustar de decimal a no decimal (Las pantallas de Precio unitario y Precio total muestran “0”): 158 - Tara - 5 - Tara
2. Ajustar de no decimal a decimal (Las pantallas de Precio unitario y Precio total muestran “0”): 158 - Tara - 25 - Tara

ESPECIFICACIONES

Voltaje	AC 110V/60 Hz
Soporte de Peso	60Kg/5g (ED-4321)
Precisión	1/15000 F.S.
Consumo de Energía	10V
Temperatura de Almacenamiento	-20ºC + 55ºC
Temperatura de Operación	0ºC + 40ºC
Humedad de Almacenamiento	40% R.H.
Humedad de Operación	80% R.H.
Accesorios	Cable eléctrico de 2 metros

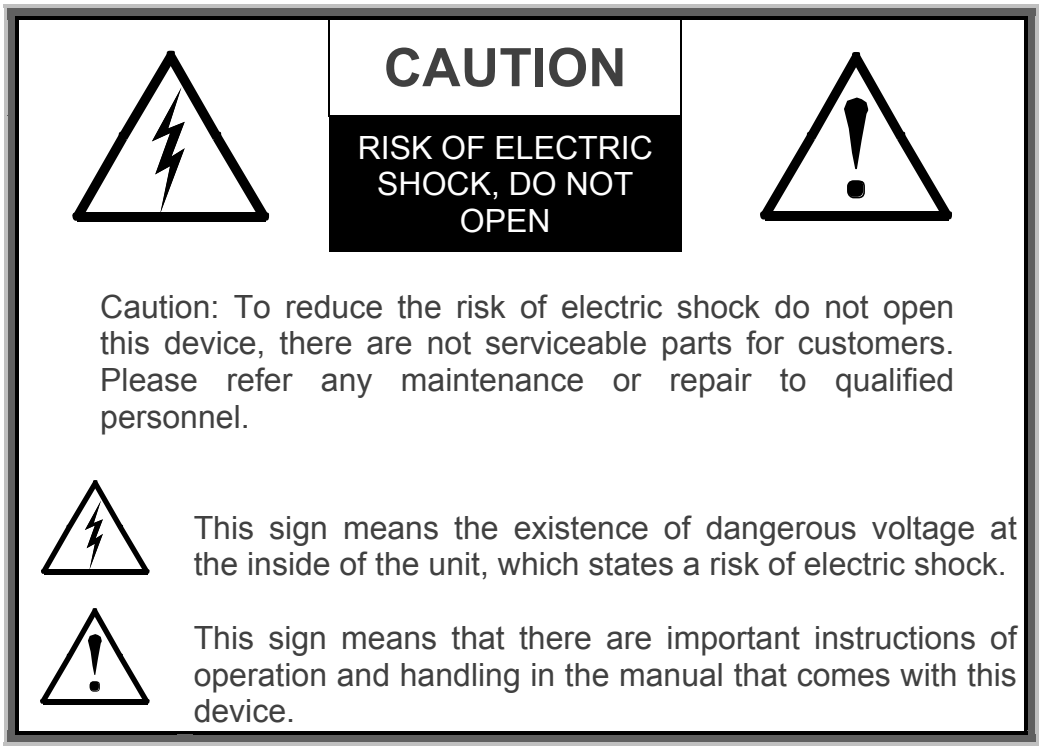
PREMIER®

INSTRUCTION MANUAL
DIGITAL WEIGHT SCALE

ED-4321

DEAR CUSTOMER

In order to achieve the best performance of your product, please read this instruction manual carefully before using, and keep it for future reference.
If you need extra support, please write to ***info@premiermundo.com***


CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT OPEN
Caution: To reduce the risk of electric shock do not open this device, there are not serviceable parts for customers. Please refer any maintenance or repair to qualified personnel.
This sign means the existence of dangerous voltage at the inside of the unit, which states a risk of electric shock.
This sign means that there are important instructions of operation and handling in the manual that comes with this device.

PREMIER CUSTOMER SERVICE

Venezuela:	0800 – ELECTRIC (353-2874)
Panamá:	507 300-5185
Sitio Web:	www.premiermundo.com
E-mail:	servicioalcliente@premiermundo.com

NOTE
This unit may be submitted to changes in specifications, characteristics and/or operation without prior notice to the user, in order to continue improving and developing its technology.

Operating method

1. Set-zero
   To set the weight display to zereo, press"CERO" key.
2. Set-tare

(1) Put the packing things on the platform, then press "TARE" key. The indicator indicates zero.the set-tare indicator shines.If you take the packing things away from the platform,the zero indicators shines,the set-tare indicator shines and indicates minus tare weight.

(2) Change tare
If you want to change the set tare,put a new packing thing on the platform,and press "TARE" key,the tare can be changed automaticaily.

(3) Clear away tare
Take away the tare thing and press "TARE" key to clear away tare.
Note:More attention:when you use a fixed special purpose platform,put the special purpose platform frist then ture on the power supply.Never use it for a long time under the condition of the set-tare indcator shining,otherwasw the out-zero-tracking will disappear and zero-figure number will float.

3. Set unit price
Set the unit price with number,keys.If you find the set unit price is incorrect,Press "C" key to clear it away.

(1) Has the function of clearing away theoriginal unit price is automatically.Whenthe input time beteem the two is over 5 seconds,you can input a new unit price direct.
E.g: first set 10 set 10 direct in five seconds.

(2)You can set the unit price in any case,I.e. You can set the unit price before of after you put the goods on the platform.

4.Normal weigh:
Put the goods on the platform,set the unit price ,then the weight,the unit price and the sum of maney will be shown on the windows.
E.g:Weight (12.34) unit price (2.00) sum of money(24.68)
Note (1) When the weight of the goods goes beyond the limit 9d.The symbol of ovey weight-OF-appears.

(2) When the sum of money exceed six-figure number.The indicator for sum of money goes out automayically.

5.Sum of money accumulation state.

(1) Sum of money accumulation.
Put the goods and set the unit price ,the sum of money indicates.Press"M+" key,the accumulatedtimes and the sum of money appear separately on the unit pricewindow and on the sum of money window.At the same time the unit price window indicates add n(n=1-99),The times are 99,and the indicator for the sum of moneygoes out to arouse the operator's attention and meanwhile keep the original data.

(2) Retum normal Weight State.
In accumulation state,press and key except "C" key ,it can return to nomoal wigh state.

(3) Clear away inner storage
In accumulated sum of money state,press"C"key,it can clear away the accumulated sum of money.

(4) Retum to the accumulation state.
Take away the goods form the platform,press "M+"key,then the accumulated times appear in order to clear away of see again the data in accumulation state.

6.SAVE
First push "M" button,then push digital,last push "M1"or "M1"……,the price can Save in "M1"or "M2"……

7.KG/LB
With kg and pound system,can select kgs or lbs by the exchange button “kg/lb”.
8. ※ No function for this model.

Thanks for purchasing, you must pay attention to:

1. The voltage of machine is AC110V 60Hz when in use,the indicated light will turn on.
2. To ensure the accuracy,please keep scale dry,and should be used in steady platform.

Brief introduction

Electronic Price Scale is a new model intellectualized product, which is researched and produced by our own factory.It is a high accurate product with a computer and has many functions.It has the characteristics of accurate measure, steady function,complete functions,light and handy model,cheap but good, inexpensive but elegant and so on.It adopts the accurate load cell and single microprocessor and had double sixteen-figure indicators,weight-calculating,price-calculating,auto-zero-tracking,set-tare,set-zero,clearing away and other functions.It can be widely used to calculate weight,calculate price and administer in stores,departments food markets,service trades factory and mining industry.

Here are some characteristics of this product.

1. Small,easily operated.
2. It has the function of auto-zero-tracking.Even the bueeze or slight shock can’t affect affect the zero figures thus providing the accurate weigh.
3. Adopt waterproof,oil proof keyboard.When touched,it can toot.
4. It has function of double displays in order to guarantee fair trade.
5. Auto-unit price-clearing away.
6. It has the function of sum of money accumulating and times accumulating.

Main technology function

1. Load cell:Adopt the parallelogram strain gauge cell of1/5000 overall precision.
2. Specifications:60kg/5g(ED-4321)
I.e.accuracy is 1/15000F.S

3.Set-tare:ED-4321<60KG.
4.Indication:Indicated by LED.
(1)Normal weigh method:Weight:five figure number unit
Price:five-figure number,sum of money:six-figure number.
(2)Accumulating method:Times accumulating:Two-figure number,sum of
Money accumulating,six-figure number.
5.Function comprehension:zero figure adjustment
Times accumulating
Sum of money accumulating
Unit price clearing away automatically
Adjusting and testing statement
6.Set-zero range:ED-4321<2.7KG
7.Alternating current AC110V/60Hz
8.Power consumption:10W

9.Environment temperature: storage -20℃+55℃
work 0℃+40℃
10.Humidity:storage 40% R.H
Work 80%R.H
11.Attachment:electric cable one(2m)

Attention items

1.It can't be used in places where the sun shines directly,the temperature is high(over)or low(below)high humidity,high dust or seriously shaken.
2.It should avoid being stricken when you add a heavy object to the platform.
3.When overloaded,it indicates"-OF-" and alarms "toot",and you should reduce the heavy object on the platform.
4.It can work within the regular voltage:voltage(too high or too low) can cause loss.
5.If the plug is still on the power supply,the scale is Electrified even the switch is "off". please pull out the plug when it is not used for a ling time.
6.Avoid cleaning the surface with strong solvent such as benzene, acetone and so on, otherwise, the surface will be badly damaged.
7.Clean the dirty platform and the outer covering with dry cloth.Don't splash water, otherwise the water will enter the scale to cause short circuit.
8.Please keep the body of the scale clean.
9.It can switch off automatically when battery – powered is low.

Battery recharging

1.During the 1 st use and future use,the unit is required to be recharged for 20 hours continuously, after the battery is fully charged, the unit can work about 25 hours of continous use (or 40 hours of discontinous use)
2.If the low battery indicator is automatically switched on,we need to repeat the above recharging immediately, otherwise, the unit will be easily not working because of very low battery power inside.

Installation steps:

1.Place the scale on the firm and flat table after opening.Put the four white dustproof rings on to the four rubber feet,and then place it on the plate.
2.Use the four feet to adjust the level until the level sponge is in the center.Meanwhile make sure that the four feet are on the platform,otherwise is can affect the weigh accuracy.
3.If the power circuit is not in ground connection,you can connect the ground wirewith the grounding.
4.Connect one end of the power circuit to the scale,and the other end to the socket.Don't connect the samewire with high-power equipment,for the high-power equipment can affect weigh when i It works.
5.When there is nothing heawy on the platform,turn on the switch,all the indicators glitter and all The indicating windows are zeros.When necessary,you can put a certain special purpose scale Or packing materials on the scale,which can improve the weigh accuracy.Press"TARE"key to Indicate zero if the heavy object exceeds the weight limit.
6.With kg and pound system, can select either kgs or lbs by the exchange button "kg/lb", it shows kg when the light of "KG/LB" is off, shows lbs when the light of "KG/LB" is on.

PROCEDURE FOR CALIBRATION

1. Turn on the scale. After all three windows show zero, input numbers “8601”, Press “TARE”. The unit price window shows half “0”.

2. Input “1”, then press “TARE”. Unit price window shows “2”

3. Put half weights of the capacity on the platform (30kg weights), wait for 5 seconds, then press “TARE” . Unit price window shows “3”

4. Input the numbers “3000” , then press “TARE”. Unit price window shows “4”

5. Input the numbers “60000”, weight window must show “30.00”, then press “TARE” Unit price window shows “5”

6. Input the number “5”, then press “TARE”

7. The calibration is successed if the weights window shows “30.00”, unit price and total price windows show zero.

Procedure for Decimal Setting

1. Decimal to no decimal (Unit Price and total Price Windows show “0”): 158 - Tare - 5 - Tare
2. No decimal to decimal ((Unit Price and total Price Windows show “0”): 158 - Tare - 25 - Tare